 ndex	of CI	aims	

Application No.	Applicant(s)
09/839,637	AMIN ET AL.
Examiner	Art Unit
Scott R. Wilson	2826

	Rejected	-	(Through numeral) Cancelled					
:	Allowed	÷	Restricted					

N	Non-Elected
-	Interference

A	Appeal
0	Objected

		ш										
Cla	im	Date										
Final	Original	9/8/9-11										
	1	=		$\vdash$				$\vdash$		$\overline{}$		
	-	-				=						
2 3 4	2 3 4 5		-				_					
Ú	4						_		-			
5	5	+								_		
5	6	H						_				
7	7	H					$\neg$	_				
8	7 8	$H^{-}$			_	_						
3	9	T										
10		Ħ							-			
10	10 11 12 13 14 15	T		П				$\Box$				
12	12	П		Г								
13	13	П										
14	14	Т										
12 15 15 15	15											
16	16	П										
13	17											
18	18 19	П										
19	19											
20	20	П										
21	21											
22	22											
23	21 22 23 24 25											
34	24											
-25	25	Ш										
26	26 27	Ш										
27	27	Ш										
28	28	Щ		L			_	_				
25	29 30	Ш		<u> </u>				_	_			
30	30	Щ						_	_			
31	31	Ц.	_	<u> </u>	Щ		$oxed{oxed}$	lacksquare	<u> </u>	_		
32	32	$\coprod$	<u> </u>	L_	L.	Ш		<u> </u>	L.			
13 19 20 20 20 20 20 20 20 20 20 20 20 20 20	33.	Щ.,	_	<u> </u>				_	<u> </u>			
54	34	H	$\vdash$	$\vdash$	<b> </b>	$\vdash$	<u> </u>	-	<u> </u>			
5.5	35	Н		⊢	l-	-	_	-	-	-		
36	36	H	Н	$\vdash$	Ь.		$\vdash$	-	$\vdash$	-		
37	37 38	Н-	-	$\vdash$	<u> </u>	$\vdash$	-	-	-			
20	39	H	<del></del>	<del> </del>	<u> </u>	H	$\vdash$	-		$\vdash$		
		H		├	$\vdash$	H	H		-	<u> </u>		
40	41	H	$\vdash$	├─	<u> </u>	⊢	-	-		$\vdash$		
41	42	H	H	<del> </del>	<del> </del>	<del>                                     </del>	H	<u> </u>		$\vdash$		
¥≥ ¥≥	43	<del>    -</del>	-	<del> </del>	<u> </u>	<del> </del>	H		-	$\vdash$		
44	44	Н	H		$\vdash$	$\vdash$	<del></del>	$\vdash$	$\vdash$	<del></del>		
un	45	-		-	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	-				
45	46	H			H	-		$\vdash$		$\vdash$		
7B	47	╫		<u> </u>	$\vdash$	$\vdash$	Ι		$\vdash$	┢		
47	48	37		-	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	-	<del>                                     </del>	$\vdash$		
49	49	1	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$		$\vdash$	<del> </del>		
17	50	-	$\vdash$	┢	-	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$		Н		

Cla	im	Π					Date	9					Cla	im	Γ			-	[	Date	e		_	
Final	Original	9 28											Final	Original	928	1								
1	1	=	1										51	51	=									
2	2	1	1										52	52	1	T								
3	3	П	T										44299999999999999999999999999999999999	53	1	Τ								
4	4	П	1										54	54	П	$\prod$								
5	5	П											55	55	П	Ι								
6	6	П											56	56										
7	7	Ш				<u> </u>	L						57	57	П				<u> </u>					
४	8	П											58	58	Ц	1	┙			_				L.
_5_	9	Ц								<u> </u>			59	59	Ц	1	_				L.			
10	10	Ц	┙					<u>L</u>	L				60	60	Ц	1								_
U	11	Ц	1			<u>L</u>	_						61	61	Ц	1	_			_	<u> </u>		_	
13	12	Ц	1	_			_						62	62	Ц	1	4		_	<u> </u>	<u> </u>	_	<u> </u>	
13	13	Ц	1	_		<u> </u>	L.	L.		ļ			63	63	Ц	4	_		_	<u> </u>	ļ	_	_	
14	14	Ц	4	_		ļ		_		_			64	64	Н	4	_		<u> </u>	<u> </u>	ļ	_		
12	15	Ц	4	_			_	_		_	<u> </u>		65	65	Н	4	4		ļ	<u> </u>		_		
13	16	Щ	4	_		<u> </u>	<u> </u>				_		66	66	Н	+	_		ļ	<u> </u>	<u> </u>		$\vdash$	_
13-	17	#	4	_		_	ļ	<u> </u>	_	_	-		67	67	╁╁	4	-		<u> </u>	⊢		_	-	<u> </u>
18	18	#	+	_		<del> </del>	┡		-		<u> </u>		60	68	H	+	4		┝	-	-	-	-	$\vdash$
19	19	#	+			-	┞				<u> </u>		61	69	H	+	-			⊢	⊢	_	$\vdash$	
20	20	₩	+	$\dashv$		┝	├-	-	_	-	$\vdash$		10	70	╢	+	-		┝	⊢	├		-	<del> </del>
2	21 22	₩	+	$\dashv$		├	├-						7	71 72	Н	+	-		┢	-	╌	⊢	<u> </u>	$\vdash$
22	23	₩	+	$\dashv$		-	├	-	-		$\vdash$		72 73	73	Н	+	$\dashv$		$\vdash$	├	⊢	-	-	├
22 23	24	H	╬	-		$\vdash$	$\vdash$				-		7 >	74	Н	+	-		┢	-	$\vdash$		$\vdash$	
79	24 25	╫	+	$\dashv$		╁╌	┢	_	$\vdash$		-		24	75	Н	$^{\dagger}$	_		┢	┢	-		Г	
25	26	╫	+	$\dashv$		H	┢		H	_	_		24	76	H	<u>;</u> †	$\neg$	_	-	Ι-	t		_	<del>                                     </del>
22	27	H	t	$\dashv$		<del>                                     </del>	$\vdash$						77	77		H				_	⇈			
27 28 25	28	Ħ	†		_	✝	<u> </u>						78	78	Ħ	Ť				⇈	$\vdash$		Г	
25	29	Ħ	7					Г	Π				77	79	П	1							Π	
30	30	П	T										80	80	П	T					l			
30	31	Π	I									7	81	81		I		_						
32	32 33	Ц	1			L			L	L.			82	82	Ц	1	_		L	_				_
33	33	Ц	1			L				<u> </u>			83	83	Ц	1			_	L	$oxed{oxed}$	<u> </u>	L.	L
32 33 34	34	Ш	1			<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	L	<u> </u>		R4	84	Щ	1			<u> </u>	_	<u> </u>	<u> </u>		<u> </u>
35	35	Ц	1	_		<u> </u>	1_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	ľ	85	85	#	4	_		<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<b> </b>	<u> </u>
36	36	4	1	_		Ļ	ļ	<u> </u>	<u> </u>	<b> </b> _	<u> </u>	١.	86	86	#	4			<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	Ι—	<b> </b>	<u> </u>
35 36 37 28	37	#	4	_	_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	⊢	ļ		7 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5	87	#	+	_		<u> </u>	<u> </u>	<del>  -</del>	-	H	1
38	38	#	4	-		<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	_	<u> </u>	_		46	88	₩	+	_		<u> </u>	-	-	$\vdash$	H	<u> </u>
39	39	#	4	_		1	1	<u> </u>	-	<u> </u>	├—		65	89	H	+	4		<u> </u>	-	⊢	$\vdash$	H	
40	40 41	₩	+			⊢	₩	<del> </del>	-	$\vdash$	$\vdash$		90	90 91	₩	+	$\dashv$		-	-	$\vdash$	₩		-
39 40 41 42	47	₩	+	$\dashv$		├-	₩-	-	-	$\vdash$	-	1	92	92	H	+			-	$\vdash$	⊢	$\vdash$	-	$\vdash$
44	42 43	₩	+	$\dashv$	_	⊢	<del> </del>	<del> </del>	$\vdash$	-	├		93	93	4	+	$\dashv$		$\vdash$	$\vdash$	┼─	-	$\vdash$	$\vdash$
44	44	╫	+	-		$\vdash$	+	├	$\vdash$	$\vdash$	-		<u> ۲۲</u>	94	H	+	-		-	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$
45	45	╫	+			╁	<del> </del>	$\vdash$	<del>                                     </del>		├─			95	1	+	-	_	$\vdash$	-	$\vdash$		$\vdash$	$\vdash$
46	46	╫	+			H	+-	-	$\vdash$	<del>                                     </del>	$\vdash$	1	$\vdash$	96	1	†	$\neg$		<del>                                     </del>		$\vdash$	Η-	┢═	$\vdash$
10 12	47	††	+			H	t	<u> </u>	_	$\vdash$	<del>                                     </del>	1		97	;	+	7	_	$\vdash$	1	$\vdash$	$\vdash$	Т	<del>                                     </del>
47	48	╽	.,	$\exists$	_	1	t			<del>                                     </del>		1		98	ť	†	$\neg$			Г	$t^-$	T	Т	$\vdash$
49	49	H		T		Η	T			$\vdash$		١		99	T	†				T	Г	Ι		П
£0	50	=	-											100	Γ	Ţ								
		•	_												_	_							_	

Claim Date												
Cla	Date											
Final	Original									٠		
	101 102											
	102											
	103 104 105						_			Щ		
	104					_	_	_		$\vdash$		
	105	-			_	_	_	_		Н		
	106 107	_		-	_	_	_			$\vdash$		
	108		-	H	_	_				$\dashv$		
	109	$\vdash$								$\vdash$		
	110			_								
	111											
	112											
	109 110 111 112 113 114 115			L						$\Box$		
	114	<u> </u>		$\vdash$					_	$\sqcup$		
	115	_							_	$\dashv$		
	116 117 118			<u> </u>			_		_	$\vdash$		
	117			-		-	-		Ė	$\vdash$		
	119		-	$\vdash$			$\vdash$					
	120							⊢				
	121											
	122											
	120 121 122 123 124											
	124			Ĺ								
	125			_		_	L		_			
	125 126 127		<u> </u>			<u> </u>	<u> </u>					
	127	H	<u> </u>	H	-		<u> </u>	_		Н		
	120	H		-	⊢	┝	├			$\vdash$		
	130	H	<del> </del>		$\vdash$	-	$\vdash$		<u> </u>	_		
	128 129 130 131 132	-			-		$\vdash$					
	132	Т		Т	_	$\vdash$	$\vdash$					
	133											
	133 134											
	135			_	L_	_	<u> </u>					
	136 137 138	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>		<u> </u>			Ш		
	137	<del> </del>	_	<u> </u>	-		-		_	Н		
	138	H				_	<u> </u>	_		Н		
	140	⊢	-	-	├─	┢	-	-		Н		
	141	$\vdash$		<del>                                     </del>	$\vdash$		-	-	-	Н		
	142	<u> </u>	_							М		
	143											
	144	匚										
	145							匚				
	146						L_		_	Ш		
	147		<u> </u>		<u> </u>	_	<u> </u>	L	<u> </u>	Щ		
	148	<u> </u>	├-	_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	-	<u> </u>	$\vdash \vdash$		
	149 150	-	<u> </u>		<u> </u>	<del> </del>	-		-	$\vdash$		
L	100	Щ.	Ц	<u> </u>		<u> </u>	<u> </u>	Ц.	<u> </u>	<u> </u>		